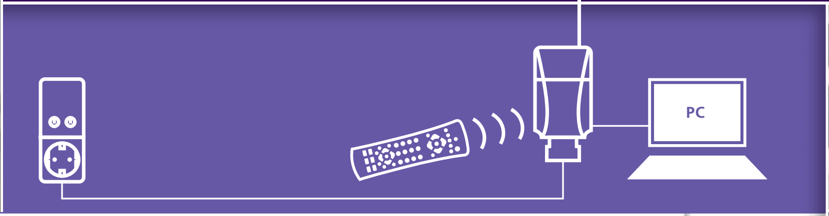
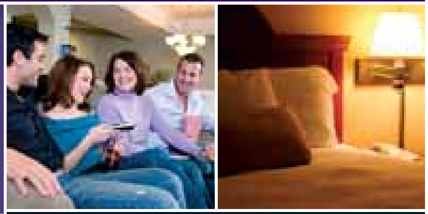
MARMITEK

Create your house of the future - today!

CM15Pro™







HOME NETWORKS | RF REMOTE | LIGHT CONTROL | ORIGINAL X-10



EN CM15Pro™ Programmable Computer Interface

- This is the Pro-version of the CM11.
- More programming possibilities because of conditional macros. For instance; the simulation of presence is executed only when your alarm is activated.
- Ready built X-10 RF transmitter and X-10 transceiver (like the TM13) for specific or all home codes.
- User friendly software for beginners, with numerous extension possibilities for the experienced X-10 user.
- Can be placed out of sight because of the supplied 1 metre power cord.
- See www.activehomepro.eu for more information and free software updates!

With extras like extended codes, conditional macros and a built in transceiver, this product offers the functionality of a computer interface and a transceiver in one. With your computer you can program whatever you like. Switching on your lights at set or varying times (intelligent presence simulation), creating a home movie theatre, switching your outside lighting or having a fresh pot of coffee ready when you are woken up by the atmospheric lighting in your bedroom. Once everything is set according to your wishes, you can enter this into the memory of the CM15Pro and turn off your computer.

DE CM15Pro™ Programmierbares Computerinterface

- Dies ist die Pro-Version des CM11.
- Umfassendere Programmiermöglichkeiten durch konditionale Makros. Zum Beispiel: Nur wenn Ihr Alarm eingeschaltet ist, wird die Anwesenheitssimulierung ausgeführt.
- Einschließlich eingebautem X-10 RF Sender und X-10 Empfänger (wie das TM13) für spezifische oder alle Hauscodes.
- Benutzerfreundliche Software für Anfänger, mit unzähligen Erweiterungsmöglichkeiten für den erfahrenen X-10 Benutzer.
- Außer Sichtweite aufstellbar aufgrund Lieferung mit 1 Meter Netzkabel.
- Weitere Infos und kostenlose Updates finden Sie unter www.activehomepro.eu !

Mit Extras wie Extended Codes, konditionale Makros und ein eingebauter Empfänger bietet dieses Produkt die Funktion eines Computerinterfaces und Empfängers in einem. Mit Ihrem Computer stellen Sie alles ein, was Sie möchten. Beleuchtung zu gewünschten oder wechselnden Zeiten schalten (intelligente Anwesenheitssimulierung), ein Hauskino kreieren, Außenbeleuchtung steuern oder Ihr Kaffee ist bereits fertig, wenn stimmungsvolle Beleuchtung in Ihrem Schlafzimmer Sie weckt. Sind Ihre Einstellungen einmal wunschgemäß programmiert, dann können Sie diese in den Speicher Ihres CM15Pro geben und Ihren Computer ausschalten.

FR CM15Pro™ Module d'ordinateur programmable

- Voici la version Pro de CM11.
- Possibilités de programmation variées, avec des macros conditionnels. Par exemple, seulement si votre alarme est armé, la simulation de présence est exécutée.
- Avec émetteur X-10 RF incorporé et transmetteur X-10 (comme le TM13) pour des codes spécifiques ou de la maison.
- Logiciel agréable d'emploi pour les débutants, avec beaucoup de possibilités d'agrandir pour l'utilisateur X-10 expert.
- Peut être placé hors de vue grâce à la livraison d'1 mètre de fil.
- Voyez le site www.activehomepro.eu pour d'autres informations et des mises à jour gratuites !

Avec des extras comme des codes étendus, des macros conditionnels et un transmetteur incorporé, ce produit offre la fonction d'un module d'ordinateur et d'un transmetteur combinés. Avec votre ordinateur vous réglez ce que vous voulez. Allumer des lumières à des heures fixes ou changeantes (simulation intelligente de présence), créer un cinéma chez soi, piloter la lumière extérieure ou avoir le café prêt alors que vous êtes réveillé par une lumière tamisée dans votre chambre à coucher. Une fois que tout est réglé selon vos voeux vous pouvez le placer dans la mémoire de CM15Pro et éteindre votre ordinateur.

ES CM15Pro™ Interfaz de Ordenador Programable

- Esta es la versión Pro de la CM11.
- Posibilidades ampliadas de programación gracias a los macros condicionales. Por ejemplo: la simulación de presencia solamente se ejecuta si la alarma está activada.
- Incluido el transmisor RF X-10 y el transceptor X-10 (como el TM13) incorporados para códigos de casa específicos o para todos los códigos de casa.
- Software de fácil manejo para principiantes, con una variedad de posibilidades de ampliación para el usuario de X-10 experto.
- Puede colocarse fuera de la vista, porque se entrega con 1m de cable de red.
- ¡Para más información y actualizaciones gratuitas, vea www.activehomepro.eu!

Con extras como códigos extendidos, macros condicionales y un transceptor incorporado, este producto le ofrece las funcionalidades de una interfaz de ordenador y de un transceptor al mismo tiempo. Todo se ajusta con el ordenador. Conmutar las luces a una hora determinada o a horas cambiantes (simulación de presencia inteligente), crear un cine en casa, manejar la iluminación exterior o dejarse despertar por una iluminación ambiental en el dormitorio, mientras el café se está preparando. Cuando todo esté ajustado según sus deseos, puede guardarlo en la memoria de la CM15Pro y apagar el ordenador.

IT CM15Pro™ Interfaccia Computer Programmabile

- Questa è la versione Pro del CM11.
- Estese possibilità di programmazione grazie alle macro condizionali. Per esempio; la simulazione di presenza è eseguita solo se il vostro allarme è stato attivato.
- Sono inclusi il trasmettitore X-10 RF e il ricetrasmettitore X-10 (come il TM13) per tutti o specifici codici di casa.
- Software intuitivo per principianti, con molte possibilità di ampliamento per l'utente esperto di X-10.
- Può essere montato fuori la vista grazie al cavo di rete di 1 mt fornito.
- Per ulteriori informazioni e aggiornamenti gratuiti visitare www.activehomepro.eu!

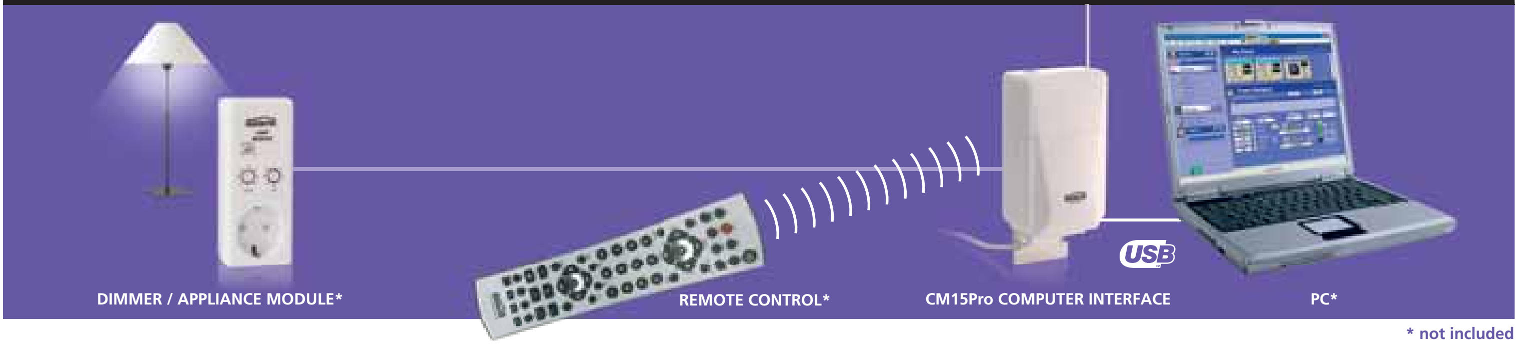
Con le funzionalità supplementari come codici estesi, macro condizionali e un ricetrasmettitore incorporato, questo prodotto combina la funzione di un'interfaccia computer e un ricetrasmettitore in un solo dispositivo. Tramite il vostro computer si può programmare tutto quello che volete. Comandare le luci a tempi regolari o irregolari (simulazione di presenza intelligente), creare un cinema in casa, comandare l'illuminazione esterna o fare un caffè mentre si è svegliato dall'illuminazione d'ambiente nella vostra camera da letto. Se le impostazioni personali sono state programmate, si può salvarle nella memoria del CM15Pro e disinserire il computer.

NL CM15Pro™ Programmeerbare Computer Interface

- Dit is de Pro-versie van de CM11.
- Uitgebreidere programmeermogelijkheden, door conditionele macro's. Bijvoorbeeld; alleen als uw alarm is ingeschakeld, wordt de aanwezigheidssimulatie uitgevoerd.
- Inclusief ingebouwde X-10 RF zender en X-10 transceiver (zoals de TM13) voor specifieke of alle huiscodes.
- Gebruiksvriendelijke software voor starters, met tal van uitbreidingsmogelijkheden voor de ervaren X-10 gebruiker.
- Uit het zicht plaatsbaar door levering met 1m netsnoer.
- Zie www.activehomepro.eu voor meer info en gratis software updates!

Met extra's als extended codes, conditionele macro's en een ingebouwde transceiver biedt dit product de functie van een computerinterface en transceiver ineen. Met uw computer stelt u in wat u maar wilt. Lichten schakelen op gezette of wisselende tijden (intelligente aanwezigheidssimulatie), een thuisbioscoop creëren, buitenverlichting aansturen of uw koffie klaar terwijl u wakker wordt gemaakt door de sfeerverlichting op uw slaapkamer. Eenmaal uw instellingen naar wens ingesteld dan kunt u deze in het geheugen van de CM15Pro plaatsen en uw computer uitzetten.

Programmable Computer Interface + ActiveHome Pro™ Software



* not included

Technical data CM15Pro

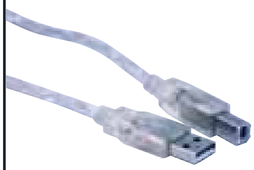
Power:	230 VAC 50 Hz, 7 Watt
Backup battery:	1x 9V alkaline block battery
Backup time:	1 week
Supply current :	<30 mA
X-10 Powerline:	120 kHz ± 2 kHz / 2.5 Vpk-pk
Signal sensitivity:	15 mVpp min, 50 mVpp max at 120 kHz
Signal / noise ratio:	1,35 : 1
X-10 transmission:	1 pulse burst at 0, 60 and 120 degrees.
X-10 Key codes it can transmit:	All units Off, All Lights On, On, Off, Dim, Bright, All Lights Off, Extended Code 1 type 0, Extended Code 1 type 3, Hail Acknowledge, Pre-Set Dim, Status Request, RF commands
X-10 Key codes to respond to:	All units Off, All Lights On, On, Off, Dim, Bright, All Lights Off, Extended Code 1 type 3, Hail Request, Pre-Set Dim, Status Request, RF commands
X-10 Collision detection:	Present
Input impedance:	> 180 Ohm (P-N) at 120 kHz
RF Range:	30 meters (note: the unit should be mounted at a height of 1metre for best performance and located away from any sources of RF interference such as computers, monitors, etc).
RF Power:	10 mW (maximum)
RF receiver frequency:	433,92 MHz
RF transmitter frequency:	433,92 MHz
Ambient temperature:	-10°C to +50°C (operation) -20°C to +70°C (storage)
Dimensions (mm):	66.7 (w) x 113.5 (L) x 45.3 (H)

Set includes



1x **CM15Pro™** Programmable Computer Interface (9V battery included)

1x **Marmitek X-10 ActiveHomePro™ Software** English





1x **USB cable** 2 metre

1x **Quick intallation manual** English, Deutsch, Français, Español, Italiano, Nederlands.

Order information

CM15Pro™	**EU version** **UK version**	**Art.nr. 9793** **Art.nr. 9800**
Giftbox	**Size (LxWxH)**	**180x74x144mm**

System requirements

Windows based Personal Computer
Available USB port
CD ROM or DVD player
Windows XP or Windows Vista operating system

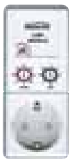
Also available



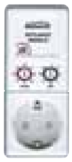
SC9000 Security Console
to integrate your Home Automation with your security system.
BE:09599 - DE:09597 - EU:09584
FR:09598 - NL:09596 - UK:09600



MS13 Wireless motion sensor
to activate your Home Automation by motion detection. Art.nr 09053



LM12 Lamp/Dimmer Module
to switch or dim lights with your computer interface. G: 08910 - U:08977
I:09051 - F:08911 - CH:09248



AM12 Appliance / Switch Module
to switch appliances with your computer interface. G:08915 - U:08978
I:09052 - F:08916 - CH:09249



AW12 MicroModule
to make your Home Automation system invisible. Art.nr. 09463



LW11 Wall Mounted Dimmer
to make your Home Automation system invisible. EU: 08930